Inde	ex of Claims	

Application No.

09/993,546

Examiner

OZAKI, MASAHIRO Art Unit

Applicant(s)

Tamra L. Dicus

1774

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted | | |

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_			-					_	۰.
С	laim	Date									
		1_	Γ	Г	Τ	Ť	Ī	Т		_	Т
<del> </del>	Original	11/17/04					İ				1
Final	ij	15									
	ō	1					- {				
1		1	⊨	_	+-	+	+	4			+-
1	2 3	7	]	L	+	+		-	$\dashv$		╄-
<i>A</i>	2	3	_	_	╀	-	- -	4			1
13	13	7	ļ		1			_	_		<u> </u>
13	5	1			Ļ	┵	_	$\perp$	_		1_
Branch B	<u> 5</u>				1	⊥	$\perp$				_
$\square$	6	//			$\perp$	┸		_			L
	1 /	_				╧					
<u></u>	8					┸					
L	9				L		_				
	10							П	П		
	11				Γ		Ţ	T	$\exists$		
	12					Τ	T	T	$\neg$		
	12 13				Γ	Τ	+	7	$\dashv$	_	
	14				T	T	+	+	$\dashv$		$\vdash$
	14 15			_	T	†	+	$\forall$	$\dashv$		-
	l 16	$\vdash$		_	$\vdash$	T	+	+	$\dashv$		-
	17	Н	$\dashv$		$t^-$	$^{\dagger}$	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$
	17 18	$\vdash$	-		$\vdash$	+-	+	+	+	-	
	19	H	$\dashv$		H	╁	╁	+	+	_	_
-	20	$\vdash$	+	_	-	+	┿	+	-+	-	_
-	21	$\vdash$	$\dashv$	_	-	╁	+-	+	$\dashv$	-	
	21 22	$\dashv$	-	_	⊢	-	+-	+	+	4	
-	22	-			-	+	+-	+	+		_
-	23 24		+		_	╀	+	4		4	_
<b>-</b>	24	-	+			╀	+	$\perp$	4	_	
<u> </u>	25 26	-+	-			╄	+	+	-+	4	
		$\rightarrow$	-	_		-	+	$\perp$	4	4	
<u> </u>	27				L.,	╄	┺	4	4	_	
<u> </u>	28	-+	_			╄	1	1	_		
<u></u>	29	_	_			<u> </u>	1	_	_		
	30	_			_	<u> </u>	┸	_ _			
L	31	$\perp$	_			L	$\perp$				_
	32					L	L	Ι	,		
	33	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			$\Gamma$	Γ	T	T		
	34		$\Box$					T	$\top$	T	
L	35	$\Box$	T	_7			Γ	Τ	$\top$	7	
	36 37	$\Box$	$\Box$			Г		T	+	ヿ	
	37	$\Box$					T	T	$\top$	1	
	38							1	7	ヿ	$\neg$
	39		T	$\exists$	-	_	1	T	十	$\top$	
	40		_	7			T	$\top$	$\top$	十	$\dashv$
	41	_		7		Г	T	T	_†-	$\dagger$	ᅱ
	42	丁	7	7		1	1	T	+	+	$\neg$
	43		1	+			T	$\dagger$	_	$^{+}$	$\dashv$
	44	$\top$	+	$\forall$	_	-	t	$\dagger$	+	+	ᅱ
	45	+	+	+	_	-	+	+	+	+	{
	46	-	+	+	-	-	╁	╁╌	+-	+	$\dashv$
	47	$\dashv$		+	_	_	$\vdash$	+-	+-	+	$\dashv$
	48	+	+	+	-		-	+	+	+	4
-+	49	+	+	+	$\dashv$		-	-	+-	+	4
			+	+			<u> </u>	$\vdash$	+	1	_
	50	Ш.		$\perp$			乚	_	$\perp$	$\perp$	

Eu         Eu           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96		laim		_				_	Da	to				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96	<u> </u>		+	1	_	Τ-	$\neg$		74	T			1	_
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96	_	je je					-			İ				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96	عَ ا	<u>:</u>	,						l				- ]	
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96	"	ဝ					1				ĺ			
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95	-	i		$\dashv$		+	4		ļ.,	4-	4	_	4	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95		51		4	_	1	4		Ļ	$\perp$	$\perp$	$\perp$	┙	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95	<u> </u>	52	<u>:                                    </u>	_	_	ļ	4		L	$\perp$	$\perp$	ᆚ		
56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96		53	1	1	_	$\downarrow$	┙		L		_			
56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96	<u> </u>	54	Ŀ	4	_	L	_			1_				
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95		55	1	$\perp$		L	1			_			$\Box$	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95	<u> </u>			$\perp$	_	L							T	_
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96				$\perp$		L								
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	L_	58	L			L			ĺ				T	
61	L	59										-		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	L									Τ		T		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96			┵	$\prod$	_		I	Ξ		Γ	T	T	1	_
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		62	$\Gamma$	1		L	Τ			Г	1	Т		_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		63	T	T	_					T	T	T	1	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		64		T		Τ				1	1	1-	十	_
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		65	T	$\top$		Г	T	٦		T	1	$\top$	+	_
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		66	T	1			T	٦	_	T	$\dagger$	+	$\dagger$	_
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		67	Τ	1		Τ	1			†-	†	+	Ť	_
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95			Τ	T	_	Т	Ť.	7		t	$\top$	╅	╁	_
70		69	T	T		T	Ť	٦	_	T	$\top$	+	+	_
71		70	1	1	_	T	T	┪		$^{\dagger}$	1-	╁╴	+	_
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		71	T	$\top$		T	$\dagger$	7	_	$\vdash$	$\top$	†	t	_
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		72	$\top$	T			T	1		$\vdash$	$\dagger$	╅	+	_
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		73	$\top$	+			1			1-	$\dagger$	1-	$^{+}$	_
75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		74	1-	1	_	1	Ť	7	_	_	+-	†-	+	_
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		75	T	✝		Т	1	7	_	1	T	1	╁	_
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		76	T	1	_	Τ	T	7		†	†	†	†	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		77	Τ	T			T	1			T	$\top$	T	_
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		78	T	T			1	7		T	İΤ	1-	†	_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95		79	1	T			$\top$	7			T	1-	†-	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96			$\top$	1			T	†		-	<del> </del>	<b>†</b>	╁	_
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95		81	1	1			1	Ť		_		Τ-	t	_
83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96		82	1-	T	7	_	T	†			t٦	1	†	_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		83	T	T			T	†		-	t	†	+	٦
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		84		T	7		T	†			$\vdash$	$\top$	$\dagger$	۲
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		85	1	T	7		t	$\dagger$	-	$\vdash$	$\vdash$	t	+	┪
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96			1	1	7		T	†			t-		T	۲
88 89 90 91 92 93 94 95 96		87		T	1		T	†	-	-	<del>                                     </del>	T	t	1
89 90 91 92 93 94 95 96			1	Τ	7		$\vdash$	†	-1		t-		†-	٦
90 91 92 93 94 95 96		89	1	T	7		1	†	$\neg$	-	┢┈	t -		۲
91 92 93 94 95 96				T	1		T	†	$\dashv$		$\vdash$		t	1
92 93 94 95 96			Π		1		Г	T	-	_		$\vdash$	T	ᅦ
93 94 95 96			Т	1	1		1	t	_		H	<del>                                     </del>	$\vdash$	٦
94 95 96			Г	Π	†		Г	Ť	7		-	-	$t^-$	4
95 96			Γ-	Г	1			t	7	-		<del>                                     </del>		4
96				T	†		_	t	7	_	_	-	H	1
<del>  -   -                                </del>				Г	†	_	$\vdash$	†	$\forall$		_	┢	┢	┨
97		97	$\vdash$	l	†			†	+		_	-	$\vdash$	1
98		98		-	t	_	<b></b> -	t	-†	$\exists$	-	H	<del> </del>	1
99				Г	†			†	7	$\dashv$	-	_	-	$\dashv$
100		100			†			t	+	-		_	-	1

	ш							
Claim	$\prod$	Date						
Final								
101	1 1	_	_	$\vdash$	_	-	+	
101 102							1	
103	4.							
104		_	-↓_	igspace				
105	+		$\bot$		4		44	
106 107	+	-+	+	$\vdash$		+	$\perp \perp$	
107	╁┼	+	+	$\vdash \dashv$	$\dashv$	+	+ $  $	
109	++	+	+	$\vdash$	-+	+	+	
110	$\top \dagger$	_	1	H	_	-	+	
111				П	_		$\top$	
112								
113	1		↓_					
114		_	_		_		4_1	
115 116	++	+	+-	$\vdash$	-+	+	+	
117	╁┼	-	+	$\vdash$	-	+-	+	
118	++	+	╁╌	H	-	-	+	
119	† †	+	+		十	+	+1	
120				Ħ	1	_	$\Box$	
121							П	
122	$\sqcup$							
123 124	Ш.	4	$\perp$		$\perp$			
124	-	+	+	-		_	Ш	
126	<del>     </del> -	+	+			+-	$\vdash$	
126 127	$\vdash \vdash$	+-	1	-+	+	+	+	
128			+	$\dashv$	_	┰	$\vdash$	
129					1	$\top$	$\vdash$	
130						$\top$	П	
131	<u> </u>	_						
132			$\vdash$	_	$\perp$	$\perp$	Ш	
133 134		+-	$\vdash$	-+	+	┼-	-	
135	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	
136	$\vdash$	+-			+	+	H	
137		1	T	$\top$	$\top$	+	H	
138					$\perp$			
139				$\perp$				
140		-		-	4		$\Box$	
141		+	$\vdash$	-	+	+		
142	+	+	$\vdash \vdash$	+	+-	+-1	_	
144		+	$\vdash$	+	+-	+	$\dashv$	
145	$\neg \vdash$	+-	$\vdash +$	+	+	+	$\dashv$	
146		$\top$	$\vdash$	_	$\top$	$\forall \exists$	$\dashv$	
147				$\Box$	1		$\neg$	
148				$\mathbb{I}$				
149	_	$\Box$		4-	1	$\Box$	$\Box$	
150	Щ.	L	L	$\perp$			J	